## 春休み毎日微分方程式 Day 5 (問題)

公立はこだて未来大学 システム情報科学部 B2 日置竜輔 2021 年 3 月 9 日

## 問1

以下の計算をせよ。

I. 
$$(D^2+D)(x^3-3x)$$
 ただし、 $D=\frac{d}{dx}$  と定義する。